



Procarbazina (Procarbazine, Matulane®)

En el Centro Clínico es referida como Procarbazina.

Cómo se Administra:

Oralmente (por la boca)

Mecanismo de Acción del Fármaco:

La Procarbazina evita el crecimiento de las células del cáncer mediante el enlazamiento de los bloques edificadores que forman el ADN o el rompimiento de ellos. El ADN es el material genético de las células utilizado para formar nuevas células.

Efectos Secundarios:

1. La náusea puede ocurrir de 1 a 3 días después de iniciar la Procarbazina y por lo general disminuye en una semana. Las náuseas y el vómitos severos ocurrirán si consume bebidas alcohólicas mientras que esté tomando la Procarbazina.
2. Disminución del apetito puede ocurrir de 1 a 3 días después de iniciar la administración de la Procarbazina y puede continuar hasta que se suspenda la Procarbazina.
3. Los efectos sobre la médula ósea pueden incluir una disminución temporal de glóbulos blancos, plaquetas y glóbulos rojos. Éstos por lo general empiezan en 2 semanas y duran hasta 6 semanas.
4. Somnolencia, debilidad y fatiga pueden ocurrir dentro de una semana posterior a comenzar la Procarbazina.
5. Cambios de disposición, pesadillas e insomnio pueden ocurrir.
6. Erupciones en la piel y comezón ocurren frecuentemente. Éstos desaparecerán cuando se suspenda la Procarbazina.

Instrucciones Especiales:

1. La Procarbazina se debe tomar exactamente como ha sido ordenado. Si tiene náusea, pregúntele a su médico del NIH sobre tomar Procarbazina en dosis divididas. Si no puede dormir, cambie la hora del día en la cual se toma la Procarbazina.
2. La Procarbazina puede causar reacciones peligrosas cuando se toma con ciertos alimentos, bebidas alcohólicas y medicamentos. Los alimentos y bebidas que se deben evitar se enumeran en la siguiente página.

3. No tome algún medicamento prescrito o medicamento para el cual no se necesite una receta médica sin antes hablar con su médico del NIH. Éstos incluyen vitaminas, tratamientos herbales, gotas para la nariz, medicamentos contra el resfriado, gripe, fiebre, dolor de cabeza, dolor, fiebre del heno o las alergias.
4. No maneje un carro, opere maquinaria o realice alguna actividad que requiera estar alerta mentalmente, hasta que usted conozca su reacción a este fármaco (medicamento).
5. Llame a su médico o enfermera del NIH si usted:
 - no puede tomarse su Procarbazina
 - tiene dolor de cabeza severo, dolor en el tórax (pecho), latidos del corazón rápidos, cuello tenso, enrojecimiento facial, sudoración o dolor abdominal
 - tiene una temperatura de 101.0° F (38.3° C) en cualquier momento o tiene una temperatura de por lo menos 100.4° F (38.0° C) que dure 1 hora o que ocurra dos veces en un periodo de 24 horas
 - tiene algún sangrado o hematoma ó moretón fuera de lo común.
 - tiene sueño durante el día que hace que sea difícil realizar sus actividades usuales.



Esta información es preparada específicamente para pacientes que participan en la investigación clínica en el Centro Clínico Warren Grant Magnuson de los Institutos Nacionales de Salud y no es necesariamente aplicable a individuos que son pacientes en otra parte. Si tiene preguntas acerca de la información que se presenta aquí, hable con un integrante de su equipo de atención médica.

Series Viviendo con Quimioterapia para el
Cáncer Borrador/Septiembre de 1998
Institutos Nacionales de Salud, CC
Departamento de Enfermería